5856-42

MATHEMATISCHE ZEITSCHRIFT

193

UNTER STÄNDIGER MITWIRKUNG VON

E. KAMKE
TÜBINGEN

K. KNOPP
TÜBINGEN

R. NEVANLINNA
HELSINKI

E. SCHMIDT
BERLIN

F. K. SCHMIDT
HEIDELBERG

HERAUSGEGEBEN VON

H. WIELANDT
TÜBINGEN

WISSENSCHAFTLICHER BEIRAT

W. BLASCHKE L. FEJÉR A. E. INGHAM
H. KNESER W. MAGNUS O. PERRON
W. SÜSS H. WEYL

59. BAND

BERLIN · GÖTTINGEN · HEIDELBERG
SPRINGER-VERLAG
1953/54

Alle Rechte vorbehalten.

Ohne ausdrückliche Genehmigung des Verlages
ist es auch nicht gestattet, einzelne Beiträge oder Teile daraus
auf photomechanischem Wege (Photokopie, Mikrokopie) zu vervielfältigen.

Springer-Verlag, Berlin · Göttingen · Heidelberg.

Printed in Germany.

Druck der Universitätsdruckerei H. Stürtz AG., Würzburg.

66 52923

QA1
M88
V.59-60

Inhalt des 59. Bandes.

Seite

Baer, R., Das Hyperzentrum einer Gruppe. III 299

Bol, G., Über die Flächen, bei denen die Diagonalen der Vierseite von Demoulin linearen Kongruenzen angehören 97

Carlitz, L., Weighted quadratic partitions (mod p^r) 40

Carlitz, L., Congruence properties of the polynomials of Hermite, Laguerre and Legendre 474

Ellis, D., A Modification of the Parallelogram Law Characterization of Hilbert Spaces 94

Foster, A. L., Generalized "Boolean" theory of universal algebras. II 191

Grotemeyer, K. P., Bemerkung zur Verbiegung konvexer Flächen 258

Grotemeyer, K. P., Gleitverbiegungen und eindeutige Bestimmtheit isometrischer, ebenrandiger Mützen 278

Huckemann, F., Bestimmung der Wertverteilung der Gammafunktion aus ihrer Riemannschen Fläche 375

Huckemann, F., Typusänderung bei Riemannschen Flächen durch Verschiebung von Windungspunkten 383

Huppert, B., Über die Auflösbarkeit faktorisierbarer Gruppen 1

Knoche, H.-G., Über den Frobeniusschen Klassenbegriff in nilpotenten Gruppen. II 8

Koecher, M., Zur Theorie der Modulformen n-ten Grades. I. 399

Krubeck, E., Über Zerfällungen in paarweis ungleiche Polynomwerte 255

Krull, W., Über Polynomzerlegung mit endlich vielen Schritten 57

Krull, W., Über Polynomzerlegung mit endlich vielen Schritten. II 296

Lorentz, G. G., and M. S. Macphail, Direct theorems on methods of summability. III: Absolute summability functions 231

Lorenzen, P., Über die Komplettierung in der Bewertungstheorie 84

Meinardus, G., Asymptotische Aussagen über Partitionen 388

Meyer-König, W., und K. Zeller, Inäquivalenzsätze bei Limitierungsverfahren . 200

Minagawa, T., and T. Rado, On the infinitesimal rigidity of surfaces of revolution 151

Nagao, H., and T. Nakayama, On the structure of (M_0)- and (M_u)-modules 164

Neumer, W., Zur Konstruktion von Ordnungszahlen. II 434

Peyerimhoff, A., Summierbarkeitsfaktoren für absolut Cesàro-summierbare Reihen 417

Pinl, M., B-Kugelbilder reeller Minimalflächen in R_4 290

Ringel, G., Lokal-reguläre Zerlegungen geschlossener orientierbarer Flächen 484

Rose, A., Fragments of the m-valued propositional calculus 206

Seite

Schöneborn, H., Über gewisse Topologien in Abelschen Gruppen. I 455

Shah, S. M., and S. K. Singh, Borel's theorem on a-points and exceptional values of entire and meromorphic functions 88

Stallmann, F., Konforme Abbildung gewisser Kreisbogenvierecke als Eigenwertproblem 211

Stuloff, N., Ein Beitrag zur Theorie spezieller Dirichletscher Reihen 339

Tillmann, H.-G., Randverteilungen analytischer Funktionen und Distributionen 61

Volkmann, B., Über Hausdorffsche Dimensionen von Mengen, die durch Ziffterneigenschaften charakterisiert sind. II 247

Volkmann, B., Über Hausdorffsche Dimensionen von Mengen, die durch Ziffterneigenschaften charakterisiert sind. III 259

Volkmann, B., Über Hausdorffsche Dimensionen von Mengen, die durch Ziffterneigenschaften charakterisiert sind. IV 425

Wang, H., The categoricity question of certain grand logics 47

Weier, J., Fixpunkttheorie in topologischen Mannigfaltigkeiten 171

Weier, J., Normale Abbildungsscharen 356

Wenzl, F., Nullstellendichte reeller Polynome und Tschebyscheffsche Approximation 17

Zeller, K., Über die Darstellbarkeit von Limitierungsverfahren mittels Matrixtransformationen 271